

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

**NOTIFICATION CONCERNING  
THE FILING OF AMENDMENTS OF THE CLAIMS**  
(PCT Administrative Instructions, Section 417)

<b>Date of mailing</b> (day/month/year)	27 June 2005 (27.06.2005)
--	---------------------------

<b>Applicant's or agent's file reference</b>	152199-268
--	------------

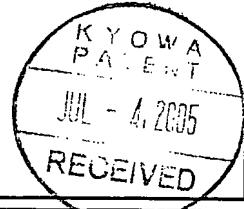
<b>International application No.</b>	PCT/JP2005/000700
--------------------------------------	-------------------

<b>Applicant</b>	DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. et al
------------------	-------------------------------------

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

YOSHITAKE, Kenji  
Kyowa Patent & Law Office  
Room 323, Fuji Bldg.  
2-3, Marunouchi 3-chome  
Chiyoda-ku, Tokyo 1000005  
Japan

**IMPORTANT NOTIFICATION**

<b>International filing date</b> (day/month/year)	20 January 2005 (20.01.2005)
--	------------------------------

1. The applicant is hereby notified that amendments to the claims under Article 19 were received by the International Bureau on:

07 June 2005 (07.06.2005)

2. This date is within the time limit under Rule 46.1.

Consequently, the international publication of the international application will contain the amended claims according to Rule 48.2(f), (h) and (i).

3. The applicant is reminded that the international application (description, claims and drawings) may be amended during the international preliminary examination under Chapter II, according to Article 34, and in any case, before each of the designated Offices, according to Article 28 and Rule 52, or before each of the elected Offices, according to Article 41 and Rule 78.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland	Authorised officer
---	--------------------

Facsimile No. (41-22) 338.90.90

Elisabeth SASON  
Telephone No. (41-22) 338 9915

**KYOWA PATENT AND LAW OFFICE**  
協和特許法律事務所

Patents, Trademarks, Designs  
Copyrights, Litigation, Licensing

The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colombettes  
1211 Geneva 20  
Switzerland

VIA FACSIMILE (010-41-22-740-14-35)  
CONFIRMATION BY COURIER  
NUMBER OF PAGES: 3.

10/586171  
2-3, (FUJI BLDG.), MARUNOUCHI 3-CHOME,  
CHIYODA-KU, TOKYO 100-0005 JAPAN

Phone: +81-3-3211-2321

Fax: +81-3-3211-1710

JAP20 Rec'd PCT/PTO 17 JUL 2006

Patent Attorneys and Attorneys at Law

Kenji Yoshitake	Makoto Shiotani	Hiroshi Sorimachi
Masami Tamama	Taku Nakagawa	Yukihiko Hotta
Masashi Kurose	Kiyohiro Suzuki	Hiroki Ohara
Yukitaka Nakamura	Takeshi Sekine	Hiromoto Kashima
Hiroshi Nagai	Katsuomi Isogai	Rie Funabashi
Yasukazu Sato	Kazuhiko Miyagi	Akitaka Ukaji
Hirolito Katsunuma	Shigeru Takebayashi	Noboru Taniguchi
Hidetoshi Kitsuya	Kensuke Miyakoshi	Michiko Omori
Kazuhiko Yazaki	Takeyasu Ito	Tomoya Deguchi
Akio Konno	Yoshihiro Takahashi	Hiroyuki Ohno
Ketsuyoshi Koizumi	Yukio Hakozaiki	Ruoling Du
Hiroshi Yoshimoto	Takeshi Katada	Masamitsu Sato
Junpei Okada	Masaharu Takamura	Kunishige Sato
Nobutaka Yokota	Nobuo Okazawa	.....
Yasushi Kawasaki	Akira Akaoka	Kezuo Sato
Satoshi Nazuka	Manabu Miyajima	Katsuumi Onodera
Hideyuki Mori	Makoto Asano	

June 7, 2005

Amendment of the claims under Article 19 (1) (Rule 46)

Re: International Application No. PCT/JP2005/000700  
International Filing Date: 20.01.2005  
Applicant: DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.  
Agent: YOSHITAKE Kenji, et al.  
Agent's File Reference: 152199-268

Dear Sirs:

The applicant, who received the International Search Report relating to the above identified International Application transmitted on 19.4.2005, hereby files an amendment under Article 19 (1) as in the attached sheets.

We hereby would like to amend the claim 11.

The Applicant also files as attached herewith a brief statement explaining the amendment.

Very truly yours,

KYOWA PATENT AND LAW OFFICE

吉武

賢次



TK/kn

Attachment: (1) Amendment under Article 19 (1) 1 sheet  
(2) Brief Statement 1 sheet

前記基材の一方の面に耐熱滑性層が形成されてなり、  
 前記基材の他方の面に接着層と、染料層とがこれらの順で形成されてなり、  
 前記接着層がポリビニルピロリドン樹脂と、該樹脂を変性する変性剤とを含んでなる  
 、熱転写シート。

- [11] (補正後) 前記変性剤が、接着層を形成する成分の全固形分に対して0.5重量%～10%の量で添加されてなる、請求項10に記載の熱転写シート。
- [12] 前記接着層を形成する成分の塗工量が、前記接着層の乾燥時において0.05～0.3g/m<sup>2</sup>である、請求項10または11に記載の熱転写シート。
- [13] 基材の少なくとも一方の面に、接着層と、染料層とをこれらの順で形成させてなる熱転写シートであつて、  
 前記接着層が、ポリビニルピロリドン樹脂と、  
 (A)メチルエチルケトン／イソプロピルアルコールを重量比で1:1とする混合溶媒  
 に対して溶解性があり、固形分が5重量%となる状態にまで希釈してもゲル化することのない、ポリウレタン樹脂およびアクリルポリオール樹脂の群から選択される少なくとも一つの成分と、  
 (B)メチルエチルケトン／イソプロピルアルコールを重量比で1:1とする混合溶媒に  
 対して溶解性があり、固形分が5重量%となる状態にまで希釈してもゲル化することのない、イソシアネート、ブロックイソシアネート、およびアルミキレート剤の群から選択  
 される少なくとも一つの成分とを含んでなる、熱転写シート。
- [14] 前記接着層が、ポリビニルピロリドン樹脂の変性体をさらに含んでなる、請求項13  
 に記載の熱転写シート。
- [15] 前記(A)の群から選択されてなる少なくとも一つの成分が、前記接着層を形成する  
 成分の全固形分に対して1重量%～30重量%で添加されてなり、  
 前記(B)の群から選択されてなる少なくとも一つの成分が、前記接着層を形成する  
 成分の全固形分に対して1重量%～10重量%で添加されてなる、請求項13に記載  
 の熱転写シート。
- [16] 前記接着層を形成する成分の塗工量が、前記接着層の乾燥時において0.01～3  
 .0g/m<sup>2</sup>である、請求項13～15のいずれか一項に記載の熱転写シート。

条約第19条(1)に基づく説明書

請求の範囲第11項の「前記錯体形成剤が」を「前記変性剤が」に補正する。